Co.,

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。	As a below named inventor, I hereby declare that:
	Toshiro Hayakawa
私の住所、私書箱、国籍は下記の私の氏名の後に記載された通りです。 Ltc	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name. c/o Fuji Photo Filmd., 798 Miyanodai, Kaisei-machi,
Assi 原している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者 (下起の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ集同発明者であ ると(下記の名称が複数の場合)信じています。	higarakami-gun, Kanagawa-ken, Jápan I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	"LASER APPARATUS INCLUDING
	SURFACE-EMITTING SEMICONDUCTOR
	EXCITED WITH SEMICONDUCTOR LASER
	ELEMENT, AND DIRECTLY MODULATED"
上紀発明の明細書(下紀の欄でX印がついていない場合は、本書に添付)は、	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
i .	
: □月日に提出され、米国出願番号または特許協定 条約	as United States Application Number or
国際出願番号をとし、	PCT International Application Number
(該当する場合) に訂正されまし	and was amended on
<u> </u>	(if applicable).

私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討 し、内容を理解していることをここに表明します。

にはくくれいなび。これではに

私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、 特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。 I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of

Federal Regulations, Section 1.56.

I hereby state that I have reviewed and understand the

contents of the above-identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、米国法典第35編第19条(3)-(4)項又は第365条(b) 記念下記の、米国以外の国の少なくとも一カ国を指定して いる特許協力条約第365条(a)項に基づ、国際出版、又は外属 をここに主張するとともに、優先権を主張している出版の前 出版された特許またはを明者証の外国出版を以下に、枠内を マークすることで、示じています。 I hereby claim foreign priority under Title 35. United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patient or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patient or inventor's certificate, or PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

oatent)031623/2000	Japan
(Number)	(Country)
(番号)	(国名)
(Number)	(Country)
(番号)	(国名)
(Number)	(Country)
(番号)	(国名)
(Number) (番号) 私は、第35編米国法典119条(e 規定に記載された権利をここに主発)項に基づいて下記の米国特許出際 長致します。
(中) (中) (中)	
(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出願日)
私は、下記の米国法典第:	35編第120条に基づいて下記の
□ 米国特許出願に記載された格	

Priority Not Claimed 優先権主張なし

09 / 02 / 20 0 0

(Day/Month/Year Filed)
(出版年月日)

(Day/Month/Year Filed)
(出版年月日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.) (Filing Date) (出願番号) (出願日)

I hereby claim the benefit of Title 35, United States Code Section 120 of any United States application(s), or 355(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first peragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose any material information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.58 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Application No.) (Filing Date) (出願音) (出願音) (出願日)

(Application No.) (Filing Date) (出願日)

許協力条約第365条(c)に基づく権利をここに主張します。又、

本出願の各請求範囲の内容が米国法典第35編第112条第1

項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許

出願に開示されていない限り、その先行米国出願書提出日以

降で本出願書の日本国内又は特許協力条約国際出願提出

日までの期間中に入手された、連邦規則法典第37編第1条第

56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報につい

て開示義務があることを認識しています。

私は、私自身の知識に基づいて本宣言中で私が行う表明が 真実であり、かつ私の入手した情優と私の信ずるところに基づく 表明が全て第実であるた何といること、さらに故意になされた 虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001 に基づき、別金主はは前後、もしてはその両方により処罰され ること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行えば、出願し た、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識 し、おてここに上記のごとく質賞を致します。 (Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 特許許可森、俄羅中、放棄策) (Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 特許许可茶、俄羅中、放棄策)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are purishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

委任状: 私は、下記の発明者として、本出願に関する一切の 手続きを米国特許商標局に対して遂行する弁理士又は代理 人として、下記のものを指名致します。(弁護士、又は代理人の 氏名及び登録番号を明記のこと) POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

John H. Mion, Reg. No. 18,879; Thomas J. Macpeak, Reg. No. 19,292; Robert J. Seas, Jr., Reg. No. 21,092; Darryl Mexic, Reg. No. 23,063; Robert V. Sloan, Reg. No. 22,775; Peter D. Olexy, Reg. No. 24,513; J. Frank Csha, Reg. No. 24,621; Louis Gubinsky, Reg. No. 24,513; J. Frank Csha, Reg. No. 25,200; David J. Cushing, Reg. No. 28,703; John R. Inge, Reg. No. 26,916; Joseph J. Ruch, T., Reg. No. 25,577; Sheldon I. Landsman, Reg. No. 25,430; Richard C. Turner, Reg. No. 29,109; Howard L. Bernstein, Reg. No. 25,665; Alan J. Kasper, Reg. No. 25,426; Kenneth J. Burchfiel, Reg. No. 31,333; Gordon Kif. Reg. No. 30,764; Susan J. Mack, Reg. No. 32,515; Frank L. Bernstein, Reg. No. 31,484; Mark Boland, Reg. No. 32,197; William H. Mandir, Reg. No. 32,156; Scott M. Daniels, Reg. No. 32,562; Brian W. Hannon, Reg. No. 32,778; Abraham J. Rosner, Reg. No. 32,765; Bruce E. Kramer, Reg. No. 33,725; Paul F. Neils, Reg. No. 33,102 and Brett S. Sylvester, Reg. No. 32,376

書類送付先:

Send Correspondence to:

SUGHRUE, MION, ZINN, MACPEAK & SEAS, PLLC 2100 Pennsylvania Avenue, N.W., Washington, D.C. 20037-3202

直通・電話連絡先: (名称及び電話番号)		Direct Telephone Calls to: (name and telephone numbe
	(20	02)293-7060
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
催一又は第一発明者名		Full name of sole or first inventor
		Toshiro Hayakawa
発明者の署名 日付	日付	Inventor's signature Date
		Toshiro Hayahana Dec. 25, 20
住所		Residence
		Kaisei-machi, Japan
3 W		Citizenship
		Japan
		Post office address c/o Fuji Photo Film C
		Ltd., 798 Miyanodai, Kaisei-mac
		Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken,
		Japan
第二共同発明者名(該当する場合)		Full name of second joint inventor, if any
第二発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date
住所		Residence
五 筹		Citizenship
郵便の宛先		Post office address

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をするこ (Supply similar information and signature for third and と。) subsequent joint inventors.)